Organismo de Certificação
Eletrobras Cepel
Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA

Organismo de Certificação Acreditado pela Cgcre

Certificação de Produto
OCP 0007

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity / Certificado de Conformidad

Número: Number Número	Emissão: Issue Expedición	Validade: Validity Validez
CEPEL 09 BT 1737	**02/01/2019**	**31/12/2020**

Produto: **INTERRUPTORES E PULSADORES DE USO DOMÉSTICO**
Product
Producto

Tipo/Modelo: **MEC-TRONIC**
Type – Model
Tipo – Modelo

Número de Série: ---
Serial Number
Número de Serie

Solicitante/Endereço: **MAJE do Nordeste Indústria e Comércio de Materiais Elétricos Ltda.**
Requester – Address
Solicitante – Dirección
Rodovia PE 05, km 22,8 – Lote 1 – Quadra A – Distrito Industrial Santos Dumont
54737-200 – São Lourenço da Mata – PE
CNPJ: 04.900.482/0001-97

Fabricante/Endereço: O mesmo.
Manufacturer – Address
Fabricante – Dirección

Norma(s) Aplicáveis: NBR NM 60669-1:2004 Interruptores para instalações elétricas fixas domésticas e análogas - Parte 1: Requisitos Gerais.
Suitable Standard(s)
Norma(s) de Aplicación

Laboratório de Ensaio: Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.
Testing Laboratory
Laboratório de Ensayo
Relatório de Ensaios nº 17470718, de 19/09/2018.

Número do Relatório: **RAV-BT-11847/18, de 01/10/2018.**
Report Number
Número del Informe
RASQ-BT-9540/18, de 17/07/2018.

Marcação:
Marking
Marcado

Segurança
INMETRO CEPEL OCP 0007

Condições de Emissão:
Conditions of Issue
Condiciones de Expedición

- Com base na Portaria Inmetro nº 234, de 30/06/2008. Modelo com avaliação do Sistema de Gestão da Qualidade do Fabricante e ensaios no produto. Processo aprovado na 147ª Reunião Ordinária da Comissão de Certificação de Produtos de Baixa Tensão – CCBT. O Sistema de Gestão da Qualidade está aprovado conforme o item 2.3 da Ata da 146ª Reunião Ordinária da Comissão de Certificação de Produtos de Baixa Tensão – CCBT, de 02/08/2018.
- Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 15.

1ª via - CLIENTE

Número da Emissão: **4**
Issue number
Numero de la Expedicion

Emissão original: **01/01/2009**
Original Issue
Expedición Original

Carlos Azevedo Sanguedo
SIGNATÁRIO AUTORIZADO
Authorized Signatory
Persona Autorizada

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO – CERT – Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ – Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

Certificação de Produto

OCP 0007

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Os **INTERRUPTORES E PULSADORES DE USO DOMÉSTICO**, fabricados pela **MAJE DO NORDESTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.**, são abaixo qualificados em termos de suas especificações e análises a que foram submetidos, conforme documentação descritiva.

Especificações:

Os produtos são fabricados em quatro partes, montadas por encaixe, sendo a primeira a base de alojamento dos contatos, balancim, cavalete e bornes, a segunda, a brida ou o bastidor para montagem do produto na caixa de ligação à rede, a terceira, a tecla do interruptor, responsável pelo fechamento do produto e a quarta, a placa de acabamento.

Análises e ensaios realizados:

Produtos avaliados e aprovados segundo os requisitos da norma ABNT NBR NM 60669-1:2004. Resultados extraídos do Relatório de Avaliação RAV-BT-11847/18, de 01/10/2018.

Documentação descritiva:

A documentação descritiva utilizada nesta análise se encontra arquivada junto ao processo:

Desenho	Descrição	Revisão	Data
C-B-02 BP-02	Corpo B-02 BP-02	3	01/07/2010
C-D-02/C-D02M	Corpo D-02 DP-02 D2P-02	3	01/07/2010
C-D-02S/C-D-02SM	Corpo D-02S DP-02S D2P-02S	3	01/07/2010
C-DE/C-DEM	Corpo do interruptor DE, DPE, D2PE	2	01/07/2010
C-IE/C-IEM	Corpo do interruptor IE/IEP	3	01/07/2010
C-S-01/C-S-01M	Corpo S-01/SP-01/PC-01	4	05/07/2010
C-S01-MP	Corpo do interruptor e pulsador Petra	4	05/07/2010
C-S01-S/C-S01-SM	Corpo S-01S	4	05/07/2010
C-T-03/C-T-03M	Corpo T-03 TP-03 T2P-03 T3P-03	3	05/07/2010
C-T-03S/C-T-03SM	Corpo T-03S TP-03S T2P-03S T3P-03S	3	05/07/2010
C-B25	Corpo interruptor bipolar 25 A – B25A	4	05/07/2010
TECLA S-01/S01M	Tecla S-01/Tecla S01M	5	20/01/2010
TECLA B SIMPLES	Tecla do interruptor bipolar 10 A	4	06/07/2010
TECLA SP	Tecla paralela	3	06/07/2010
TAMPA B25/B25M	Tampa do interruptor bipolar 25 – B25A	3	13/08/2008
TAMPA B25-S/B25-SM	Tampa do interruptor bipolar 25 sobrepor	3	13/08/2008
TECLA B PARALELA	Tecla do interruptor bipolar 10 A	4	06/07/2010
TECLA B25/B25M	Tecla do interruptor bipolar B25A	3	19/09/2008
TECLA S-01MP/S-01P	Tecla S-01MP/S01 P	3	22/08/2006
T-B25MP	Suporte B25PETRA/PRISMA	0	01/04/2011
PINO TECLA	Pino da tecla	4	13/08/2010
TECLA B-02P/B-02MP	Tecla B-02P/B02MP	2	20/07/2010
EMT-01HP	Espelho 4x2 Petra	4	25/08/2014
EMT-01VP	Espelho 4x2 Petra	3	10/03/2009
EMT-02P	Espelho 4x2 Petra	3	24/04/2009
EMT-03P	Espelho 4x2 para 3 seções Petra	3	12/02/2009
EMT-06P	Espelho 4x2 Petra	4	10/03/2009
EMT-01M	Espelho 4x2 Milleniun	4	30/07/2010
EMT-02M	Espelho 4x2 Clássica	3	30/07/2010
EMT-03M	Espelho 4x2 para 3 seções Milleniun	2	24/04/2009
EMT-03PB	Placa para 2 interruptores + tomada NBR 14136 Clássica	0	20/08/2009

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação da Produto

OCP 0007

Documentação descritiva:

Desenho	Descrição	Revisão	Data
EMT-09M	Placa para interruptor + tomada NBR 14136 Milleniun	1	01/04/2011
EMT-01	Placa para 1 interruptor Clássica	3	02/08/2010
EMT-02	Espelho 4x2 Clássica	3	02/08/2010
EMT-09	Placa para interruptor + tomada NBR 14136 Clássica	1	01/04/2011
EMT-01S/EMT-01SM	Espelho 4x2 de sobrepor	3	04/08/2010
EMT-02S/EMT-02SM	Espelho 4x2 de sobrepor	3	04/08/2010
EMT-03S/EMT-03SM	Espelho 4x2 de sobrepor	3	04/08/2010
EMT-09S/EMT-09SM	Espelho 4x2 sobrepor interruptor + tomada	0	07/01/2009
EMT-01HPRI	Placa para 1 módulo horizontal 4x2 Prisma	0	07/07/2009
EMT-01VPRI	Placa para 1 módulo vertical 4x2 Prisma	0	05/08/2010
EMT-02PRI	Placa para 2 módulos 4x2 Prisma	0	05/08/2010
EMT-03PRI	Placa para 3 módulos 4x2 Prisma	0	05/08/2010
EMT-06HPRI	Placa para 2 módulos distanciados 4x2 Prisma	0	07/07/2009
S.H 4X4	Suporte horizontal 4x4 Petra	4	06/07/2010
SUP-PRISMA	Suporte 4x4 Prisma	0	30/05/2011
S.V 4X2 P	Suporte vertical 4x2	5	09/07/2012
S.H 4X2 P	Suporte horizontal 4x2	0	14/01/2015
C-STR-09PBS/09PBSM	Corpo tomada + interruptor 10A sobrepor	0	07/01/2009
C-STR-09PB/09PBM	Corpo tomada + interruptor NBR 14136 10A	1	27/04/2010
C-TPB20-MP	Corpo da tomada 2P+T 20A padrão NBR 14136 Petra	0	02/02/2009
CORPO B-02-MP	Corpo do interruptor bipolar Petra	1	11/08/2010
C B-02S BP-02S	Corpo B-02S BP-02S	2	11/08/2010
C-MINUTERIA	Corpo minuteria	0	12/12/2009
C-TPB10-MP	Corpo da tomada 2P+T 10A padrão NBR 14136 Petra	1	02/06/2010
C-STRPB20/C-STRPBM20	Corpo tomada + interruptor NBR 14136 20A	0	01/04/2011
C-STRE-PB/C-STRE-PBM	Corpo da tomada externa + interruptor	0	01/04/2011
C-SR-MP	Corpo do interruptor modular Rapid	0	16/08/2011
T-CENTRAL	Trava central	0	26/11/2013
T-LATERAL-N	Trava lateral	0	26/11/2013
T-LATERAL-F	Trava lateral	0	26/11/2013
S01-MP	Tecla de acionamento	0	16/08/2012
T-TPB10R-MP	Tampa da tomada Rapid	0	16/08/2012
V-TPB10R-MP	Visor da tomada Rapid	0	16/08/2012
CX-SP02	Caixa sobrepor Petra 02	0	15/12/2012
CX-SP01	Caixa sobrepor Petra 01	0	15/12/2012
C-TPB10R-MP	Corpo da tomada Rapid	0	16/08/2012
T-SR-MP	Tampa do interruptor modular Rapid Petra	0	16/08/2011
T-CX-PETRA	Tampa da caixa sobrepor Petra módulos	0	16/04/2014
TERM. LAT. 14136	Terminal lateral 14136	0	20/09/2011
TERM. CENT. 14136	Terminal central 14136	0	20/09/2011
SUP. BALANCIM	Suporte do balancim	0	20/09/2011
BAL. PETR. CURV.	Balancim Petra curvado	0	20/09/2011
BAL. PETR.	Balancim Petra	0	20/09/2011
BAL. PAR.	Balancim paralelo	0	16/11/2011
MT-T20A	Terminal 20 A	2	30/05/2013

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Documentação descritiva:

Desenho	Descrição	Revisão	Data
MT-L-R	Terminal lateral do interruptor Rapid	0	19/06/2013
MT-SB-R	Terminal suporte balancim Rapid	0	30/06/2000
MT-RAP	Mola de travamento da ancoragem e engastamento do fio	0	16/08/2011
MT-10RAP	Terminal da tomada 10A Rapid	0	16/08/2012
MT-PO-02	Porca para tomada 14136	0	19/07/2010
MT-PO-03	Porca de 20 A	0	11/01/2011
MT-RB-02	Rebite interruptor B25	1	19/07/2004
MT-TB25	Terminal interruptor B25	2	05/05/2006
MT-BS	Balancim simples	4	05/05/2006
MT-PF-01	Parafuso métrico cabeça panela fenda combinada	5	03/04/2007
MT-PF-02	Parafuso cabeça panela PHS-C M3x5	3	13/09/2002
MT-PF-03	Parafuso métrico cabeça cilíndrica fenda combinada (M3x6)	4	17/08/2007
MT-PF-04	Parafuso especial cabeça quadrada (M3x5) (cab. 6 mm)	4	23/08/2004
MT-PF-06	Parafuso AA cabeça panela 3,5x23 PHS-C Bicromatizado	4	09/07/2008
MT-PF-08	Parafuso cabeça panela 3x9 Roscaplástico Bicromatizado	2	15/10/2001
MT-PF-10	Parafuso métrico cabeça lentilha fenda combinada (M3,5x6,5)	1	10/06/1998
MT-PF-13	Parafuso cabeça oval fenda combinada c/ rosca AA 2,9 x 12,5	1	12/04/2006
MT-PF-15	Parafuso AA cabeça panela 2,9x15,5 PHS-C	1	12/04/2006
MT-PF-19	Parafuso cabeça panela 3x11 Roscaplástico Bicromatizado	1	13/04/2006
MT-PF-20	Parafuso especial Cu B25	3	13/04/2006
MT-PF-21	Parafuso AA cabeça panela 2,9x19 PHS-C	1	13/04/2006
MT-PF-22	Parafuso da tomada 14136	1	16/11/2009
MT-PF-26	Parafuso da tomada 14136	1	26/11/2009
MT-MC-01	Mola para pulsador da linha Petra	1	18/04/2006
MT-MC-02	Mola para pulsador campainha	1	19/04/2006
MT-MC-04	Mola curta para interruptor	2	09/01/2018
MT-U-01	Borne latão ½ duro para interruptor	3	05/05/2006
MT-U-08	Borne latão ½ duro para interruptor B25	2	05/05/2006
MT-U-11	Borne latão ½ duro para B25 de 8 mm	2	05/05/2006
MT-RB-01	Rebite de prata	4	12/11/2014
-	Conjunto módulo B25 L. Clássica	0	09/03/2018
-	Conjunto módulo B25 L. Millennium	0	09/03/2018
-	Conjunto módulo B25 L. Millennium Sobrepor	0	15/12/2001
-	Conjunto módulo B25 modular	0	09/03/2018
MT-SB-03	Cavalete 25A	4	11/01/2018
MT-BS-25A	Balancim 25A	4	11/01/2018
C-B25N-S	Corpo interr. B25 millennium Sobrepor	0	09/03/2018
C-B25N	Corpo interruptor B25 millennium	0	09/03/2018
C-B25N-CLASSICA	Corpo interruptor B25 Clássica	0	09/03/2018
C-B25N-MP	Corpo interruptor B25 modular	0	09/03/2018
MT-RB-02	Rebite interruptor b25	2	08/01/2018
MT-U-13	Borne de latão para interruptor bipolar 25a	0	07/03/2018
TECLA B-02 P	Tecla do interruptor bipolar Petra	2	20/07/2010
172	Pino da tecla	3	05/05/2006

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
10001	S-01	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Clássica
10002	SP-01	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
10003	D-02	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Clássica
10004	DP-02	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
10005	D2P-02	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica
10006	T-03	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Clássica
10007	TP-03	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
10008	T2P-03	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica
10009	T3P-03	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica
10010	PC-01	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Clássica
10011	PM-01	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Clássica
10022	B-02	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Clássica
10023	BP-02	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
10024	B25-02	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Clássica
11001	S-E1	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Clássica
11002	SP-E1	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
11003	D-E2	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Clássica
11004	DP-E2	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
11005	D2P-E2	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica
11006	T-E3	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Clássica
11007	TP-E3	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
11008	T2P-E3	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica
11009	T3P-E3	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica
11010	PC-E1	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Clássica
11011	PM-E1	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Clássica
11022	B-E2	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Clássica
11023	BP-E2	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Clássica
11024	B25-E2	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Clássica
39042	STR-09PB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39044	STR-E9PB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39073	SPTR-09PB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39075	SPTR-E9PB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39126	DTR-03PB	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39127	DPTR-03PB	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tom. 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39128	D2PTR-03PB	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39132	DTR-E3PB	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39133	DPTR-E3PB	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tom. 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39134	D2PTR-E3PB	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica
39205	STR20-09PB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Clássica
39207	SPTR20-09PB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Clássica
39209	STR20-E9PB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Clássica
39211	SPTR20-E9PB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Clássica
30005	IE	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30006	IEP	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30007	CE	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Clássica Externa

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
30008	DPE	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30009	DE	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30051	D2PE	2 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30089	IE-M	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30090	IEP-M	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30091	CE-M	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30092	DE-M	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30093	DPE-M	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Clássica Externa
30094	D2PE-M	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Clássica Externa
39168	STRE10-PB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica Externa
39169	SPTRE10-PB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica Externa
39195	STRE10-PBM	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica Externa
39196	SPTRE10-PBM	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Clássica Externa
20001	S-01M	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Millenniun
20002	SP-01M	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
20003	D-02M	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Millenniun
20004	DP-02M	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
20005	D2P-02M	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Millenniun
20006	T-03M	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Millenniun
20007	TP-03M	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
20008	T2P-03M	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Millenniun
20009	T3P-03M	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Millenniun
20010	PM-01M	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Millenniun
20011	B-02M	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Millenniun
20012	BP-02M	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
20013	B25-02M	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Millenniun
20014	PC-01M	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Millenniun
21001	S-E1M	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Millenniun
21002	SP-E1M	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
21003	D-E2M	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Millenniun
21004	DP-E2M	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
21005	D2P-E2M	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Millenniun
21006	T-E3M	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Millenniun
21007	TP-E3M	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
21008	T2P-E3M	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Millenniun
21009	T3P-E3M	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Millenniun
21010	PC-E1M	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Millenniun
21016	PM-E1M	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Millenniun
21017	B-E2M	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Millenniun
21018	BP-E2M	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Millenniun
21019	B25-E2M	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Millenniun
39043	STR-09PBM	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39045	STR-E9PBM	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39074	SPTR-09PBM	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39076	SPTR-E9PBM	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
39129	DTR-03PBM	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39130	DPTR-03PBM	1 Int. sim. + 1 int. par. + 1 tom. 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39131	D2PTR-03PBM	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39135	DTR-E03PBM	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39136	DPTR-E03PBM	1 Int. simples + 1 int. par. + 1 tom. 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39137	D2PTR-E03PBM	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Millenniun
39206	STR20-09PBM	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Millenniun
39208	SPTR20-09PBM	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Millenniun
39210	STR20-E9PBM	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Millenniun
39212	SPTR20-E9PBM	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Millenniun
39108	STR-09SPB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39109	SPTR-09SPB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39110	STR-CJ9SPB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39111	SPTR-CJ9SPB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39112	STR-09SMPB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39113	SPTR-09SMPB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39114	STR-CJ9SMPB	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
39115	SPTR-CJ9SMPB	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	"S"
50001	S-01S	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	"S"
50002	SP-01S	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
50003	D-02S	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
50004	DP-02S	1 Int. simples + 1 int. paralelo 10 A / 250 V~	"S"
50005	D2P-02S	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
50006	T-03S	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
50007	TP-03S	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
50008	T2P-03S	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
50009	T3P-03S	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
50010	PC-01S	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	"S"
50011	PM-01S	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	"S"
50015	B-02S	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	"S"
50016	BP-02S	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	"S"
50017	B25-02S	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	"S"
51001	S-CJ1S	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	"S"
51002	SP-CJ1S	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
51003	D-CJ2S	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
51004	DP-CJ2S	1 Interruptor simples + 1 int. paralelo 10 A / 250V~	"S"
51005	D2P-CJ2S	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
51006	T-CJ3S	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
51007	TP-CJ3S	2 Interruptores simples + 1 int. paralelo 10 A / 250 V~	"S"
51008	T2P-CJ3S	1 Interruptor simples + 2 int. paralelos 10 A 250 V~	"S"
51009	T3P-CJ3S	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
51010	PC-CJ1S	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	"S"
51011	PM-CJ1S	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	"S"
51012	B-CJ2S	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	"S"
51013	BP-CJ2S	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	"S"

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação
Eletrobras Cepel
Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto
OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
51014	B25-CJ2S	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	"S"
52008	S-E1S	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	"S"
52009	SP-E1S	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
52010	D-E2S	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
52011	DP-E2S	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
52012	D2P-E2S	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
52013	T-E3S	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
52014	TP-E3S	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
52015	T2P-E3S	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
52016	T3P-E3S	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
52017	PC-E1S	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	"S"
52018	PM-E1S	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	"S"
52022	B-E2S	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	"S"
52023	BP-E2S	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	"S"
52024	B25-E2S	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	"S"
60001	S-01SM	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	"S"
60002	SP-01SM	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
60003	D-02SM	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
60004	DP-02SM	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
60005	D2P-02SM	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
60006	T-03SM	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
60007	TP-03SM	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
60008	T2P-03SM	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
60009	T3P-03SM	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
60010	PC-01SM	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	"S"
60011	PM-01SM	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	"S"
60015	B-02SM	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	"S"
60016	BP-02SM	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	"S"
60017	B25-02SM	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	"S"
61001	S-CJ1SM	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	"S"
61002	SP-CJ1SM	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
61003	D-CJ2SM	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
61004	DP-CJ2SM	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
61005	D2P-CJ2SM	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
61006	T-CJ3SM	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
61007	TP-CJ3SM	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
61008	T2P-CJ3SM	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
61009	T3P-CJ3SM	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
61010	PC-CJ1SM	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	"S"
61011	PM-CJ1SM	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	"S"
61012	B-CJ2SM	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	"S"
61013	BP-CJ2SM	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	"S"
61014	B25-CJ2SM	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	"S"
62008	S-E1SM	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	"S"
62009	SP-E1SM	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação
Eletrobras Cepel
Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

Certificação de Produto
OCP 0007

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
62010	D-E2SM	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
62011	DP-E2SM	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
62012	D2P-E2SM	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
62013	T-E3SM	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	"S"
62014	TP-E3SM	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	"S"
62015	T2P-E3SM	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
62016	T3P-E3SM	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	"S"
62017	PC-E1SM	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	"S"
62018	PM-E1SM	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	"S"
62022	B-E2SM	1 Interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	"S"
62023	BP-E2SM	1 Interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	"S"
62024	B25-E2SM	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	"S"
39057	STR-E6PBP	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Petra
39058	DTR-E3PBP	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Petra
39059	SPTR-E6PBP	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Petra
39060	DPTR-E3PBP	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tom. 2P+T 10 A / 250 V~	Petra
39061	D2PTR-E3PBP	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Petra
80001	S-01MP	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Petra
80002	SP-01MP	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Petra
80003	B-02MP	1 Módulo interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Petra
80004	BP-02MP	1 Módulo interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Petra
80005	I-02MP	1 Módulo interruptor intermediário 10 A / 250 V~	Petra
80006	PC-01MP	1 Módulo pulsador campainha 10 A / 250 V~	Petra
80007	PM-01MP	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Petra
80015	B-25 02MP	1 Módulo interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Petra
80016	S-01MP PTO	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Petra
80017	SP-01MP PTO	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Petra
80018	PC-01MP PTO	1 Módulo pulsador campainha 10 A / 250 V~	Petra
80019	PM-01MP PTO	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Petra
81001H	S-E1HP	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Petra
81001V	S-E1VP	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Petra
81002H	SP-E1HP	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Petra
81002V	SP-E1VP	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Petra
81003	B-25 E2MP	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Petra
81006H	PC-E1HP	1 Módulo pulsador campainha 10 A / 250 V~	Petra
81006V	PC-E1VP	1 Módulo pulsador campainha 10 A / 250 V~	Petra
81007H	PM-E1HP	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Petra
81007V	PM-E1VP	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Petra
81011	D-E2MP	2 Módulos interruptores simples 10 A / 250 V~	Petra
81012	DP-E2MP	1 Módulo interruptor simples + 1 módulo paralelo 10 A / 250 V~	Petra
81013	D2P-E2MP	2 Módulos interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Petra
81014	T-E3MP	3 Módulos interruptores simples 10 A / 250 V~	Petra
81015	TP-E3MP	2 Módulos interruptores simples + 1 módulo paralelo 10 A / 250 V~	Petra
81016	T2P-E3MP	1 Módulo interruptor simples + 2 módulos paralelos 10 A / 250 V~	Petra
81017	T3P-E3MP	3 Módulos interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Petra

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
81018	B-E2MP	1 Módulo interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Petra
81019	BP-E2MP	1 Módulo interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Petra
81020	I-E2MP	1 Módulo interruptor intermediário 10 A / 250 V~	Petra
81042	SR-MP	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra/Prisma
81043	SPR-MP	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra/Prisma
81044	PCR-MP	1 Módulo pulsador camp. 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra/Prisma
81045	PMR-MP	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra/Prisma
81046	SRE1-HP	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81047	SPRE1-HP	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81048	SRE1-VP	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81049	SPRE1-VP	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81051	PMRE1-HP	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81052	PMRE1-VP	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81053	PCRE1-VP	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81054	PCRE1-HP	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81055	DR-E2MP	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81056	DPR-E2MP	1 Int. simples + 1 int. paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81057	D2PR-E2MP	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81058	TR-E3MP	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81059	TPR-E3MP	2 Int. simples + 1 int. paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81060	T2PR-E3MP	1 Int. simples + 2 int. paralelos 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
81061	T3PR-E3MP	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~, com engate rápido	Petra
39082	DTR-E3PBPRI	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Prisma
39083	DPTR-E3PBPRI	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tom. 2P+T 10 A / 250 V~	Prisma
39084	D2PTR-E3PBPRI	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Prisma
39085	STR-E6PBPRI	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Prisma
39086	SPTR-E6PBPRI	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Prisma
84001H	S-E1HPRI	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Prisma
84001V	S-E1VPRI	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Prisma
84002H	SP-E1HPRI	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Prisma
84002V	SP-E1VPRI	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Prisma
84003H	PC-E1HPRI	1 Módulo pulsador campainha 10 A / 250 V~	Prisma
84003V	PC-E1VPRI	1 Módulo pulsador campainha 10 A / 250 V~	Prisma
84004H	PM-E1HPRI	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Prisma
84004V	PM-E1VPRI	1 Módulo pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Prisma
84008	I-E2PRI	1 Módulo interruptor intermediário 10 A / 250 V~	Prisma
84009	B-E2PRI	1 Módulo interruptor bipolar simples 10 A / 250 V~	Prisma
84010	BP-E2PRI	1 Módulo interruptor bipolar paralelo 10 A / 250 V~	Prisma
84011	D-E2PRI	2 Módulos interruptor simples 10 A / 250 V~	Prisma
84012	DP-E2PRI	1 Módulo interruptor simples + 1 módulo paralelo 10 A / 250 V~	Prisma
84013	D2P-E2PRI	2 Módulos interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Prisma
84017	T-E3PRI	3 Módulos interruptores simples 10 A / 250 V~	Prisma
84018	TP-E3PRI	2 Módulos interruptores simples + 1 módulo paralelo 10 A / 250 V~	Prisma
84019	T2P-E3PRI	1 Módulo interruptor simples + 2 módulos paralelos 10 A / 250 V~	Prisma
84020	T3P-E3PRI	3 Módulos interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Prisma

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ – Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
84029	B-25 E2PRI	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Prisma
84030	SRE1-HPRI	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84032	SRE1-VPRI	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84033	SPRE1-VPRI	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84034	SPRE1-HPRI	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84035	PMRE1-HPRI	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84036	PMRE1-VPRI	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84037	PCRE1-VPRI	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84038	PCRE1-HPRI	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84039	DR-E2PRI	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84040	DPR-E2PRI	1 Int. simples + 1 int. paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84041	D2PR-E2PRI	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84042	TR-E3PRI	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84043	TPR-E3PRI	2 Int. simples + 1 int. paralelo 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84044	T2PR-E3PRI	1 Int. simples + 2 int. paralelos 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
84045	T3PR-E3PRI	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~, com engate rápido	Prisma
39527	STR10-E6R BCO	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39528	SPTR10-E6R BCO	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39529	STR10-E6R PTO	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39530	SPTR10-E6R PTO	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T, 10 A / 250 V~	Rapid
39535	DTR-E3R BCO	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39536	DPTR-E3R BCO	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39537	D2PTR-E3R BCO	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39538	DTR-E3R PTO	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39539	DPTR-E3R PTO	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39540	D2PTR-E3R PTO	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39541	STR10R-E6MP	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39542	SPTR10R-E6MP	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39544	STR10-E6RPRI	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39545	SPTR10-E6RPRI	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39549	DTR10R-E3MP	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39550	DPTR10R-E3MP	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39551	D2PTR10R-E3MP	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39554	DTR10R-E3PRI	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39555	DPTR10R-E3PRI	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39556	D2PTR10R-E3PRI	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39559	STR20-E6R BCO	1 Interruptor simples 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39560	SPTR20-E6R BCO	1 Interruptor paralelo 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39561	STR20-E6R PTO	1 Interruptor simples 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39562	SPTR20-E6R PTO	1 Interruptor paralelo 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39563	STR20R-E6MP	1 Interruptor simples 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39564	SPTR20R-E6MP	1 Interruptor paralelo 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39565	STR20-E6RPRI	1 Interruptor simples 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39566	SPTR20-E6RPRI	1 Interruptor paralelo 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39579	DTR-E3RC BCO	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
39580	DPTR-E3RC BCO	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39581	D2PTR-E3RC BCO	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39582	STR10-E6RC BCO	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39583	STR20-E6RC BCO	1 Interruptor simples 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39584	SPTR10-E6RC BCO	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39585	SPTR20-E6RC BCO	1 Interruptor paralelo 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39589	DTR-E3RC PTO	2 Interruptores simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39590	DPTR-E3RC PTO	1 Int. simples + 1 int. paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39591	D2PTR-E3RC PTO	2 Interruptores paralelos + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39592	STR10-E6RC PTO	1 Interruptor simples + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39593	STR20-E6RC PTO	1 Interruptor simples 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
39594	SPTR10-E6RC PTO	1 Interruptor paralelo + 1 tomada 2P+T 10 A / 250 V~	Rapid
39595	SPTR20-E6RC PTO	1 Interruptor paralelo 10 A + 1 tomada 2P+T 20 A / 250 V~	Rapid
84031	SPR-E1HPRI	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85001	SR-MP PTO	1 Módulo interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
85002	SPR-MP PTO	1 Módulo interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85003	PCR-MP PTO	1 Módulo interruptor pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
85004	PMR-MP PTO	1 Módulo interruptor pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
85005	SR-E1RH PTO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
85006	SPR-E1RH PTO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85007	SR-E1RV PTO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
85008	SPR-E1RV PTO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85009	PMR-E1RH PTO	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
85010	PMR-E1RV PTO	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
85011	PCR-E1RV PTO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
85012	PCR-E1RH PTO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
85013	DR-E2R PTO	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
85014	DPR-E2R PTO	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85015	D2PR-E2R PTO	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
85016	TR-E3R PTO	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
85017	TPR-E3R PTO	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85018	T2PR-E3R PTO	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
85019	T3PR-E3R PTO	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
85022	B25-E2RC PTO	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Rapid
85046	B25-02MP PTO	1 Módulo interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Rapid
85051	D-E2RC PTO	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
85052	DP-E2RC PTO	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85053	D2P E2RC PTO	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
85054	PC-E1HRC PTO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
85055	PC-E1VRC PTO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
85056	PM-E1HRC PTO	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
85057	PM-E1VRC PTO	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
85058	S-E1HRC PTO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
85059	S-E1VRC PTO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
85060	SP-E1HRC PTO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação
Eletrobras Cepel
Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto
OCP 0007

Referências comerciais:

Código	Referência	Descrição	Linha
85061	SP-E1VRC PTO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85062	T-E3RC PTO	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
85063	TP-E3RC PTO	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
85064	T2P-E3RC PTO	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
85065	T3P-E3RC PTO	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
86001	S-E1RH BCO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
86002	SP-E1RH BCO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86003	S-E1RV BCO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
86004	SP-E1RV BCO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86005	PM-E1RH BCO	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
86006	PM-E1RV BCO	1 Pulsador minuteria 10 A / 250 V~	Rapid
86007	PC-E1RV BCO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
86008	PC-E1RH BCO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
86009	D-E2R BCO	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
86010	DP-E2R BCO	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86011	D2P-E2R BCO	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
86012	T-E3R BCO	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
86013	TP-E3R BCO	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86014	T2P-E3R BCO	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
86015	T3P-E3R BCO	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
86018	B25-E2RC BCO	1 Interruptor bipolar 25 A / 250 V~	Rapid
86039	D-E2RC BCO	2 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
86040	DP-E2RC BCO	1 Interruptor simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86041	D2P-E2RC BCO	2 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
86042	PC-E1HRC BCO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
86043	PC-E1VRC BCO	1 Pulsador campainha 10 A / 250 V~	Rapid
86044	PM-E1HRC BCO	1 Pulsador minuteira 10 A / 250 V~	Rapid
86045	PM-E1VRC BCO	1 Pulsador minuteria 10 A / 250 V~	Rapid
86046	S-E1HRC BCO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
86047	S-E1VRC BCO	1 Interruptor simples 10 A / 250 V~	Rapid
86048	SP-E1HRC BCO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86049	SP-E1VRC BCO	1 Interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86050	T-E3RC BCO	3 Interruptores simples 10 A / 250 V~	Rapid
86051	TP-E3RC BCO	2 Interruptores simples + 1 interruptor paralelo 10 A / 250 V~	Rapid
86052	T2P-E3RC BCO	1 Interruptor simples + 2 interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid
86053	T3P-E3RC BCO	3 Interruptores paralelos 10 A / 250 V~	Rapid

Marcação:

Na marcação dos produtos deverão constar as seguintes informações:

- Corrente, classe de tensão e símbolo da natureza da corrente
- País de origem
- Marca de origem do produto
- Selo de Identificação da Conformidade

Segurança
INMETRO
CEPEL OCP 0007

Emissão: **02/01/2019**
Issue
Expedicion

Número da Emissão: **4**
Issue number
Numero de la Expedicion

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Observações:

1) A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades, de acordo com as orientações do Cepel, previstas no Regulamento de Avaliação da Conformidade. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

2) Este certificado é válido apenas para os produtos dos modelos avaliados. Qualquer modificação nos projetos, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos pela documentação descritiva dos produtos, sem a prévia autorização do Cepel, invalidará este certificado.

3) É responsabilidade do fabricante assegurar que os produtos fornecidos ao mercado nacional estejam de acordo com as especificações e documentação descritiva avaliada, relacionadas neste certificado.

4) Este certificado não tece considerações sobre a instalação dos produtos, sendo responsabilidade do usuário assegurar que o produto será instalado em atendimento à norma ABNT NBR 5410.

5) A marcação é executada conforme a norma ABNT NBR NM 60669-1:2004 e o Regulamento de Avaliação da Conformidade (RAC) na superfície externa dos produtos, em local visível. Esta marcação é legível e durável.

Rio de Janeiro-RJ, 2 de janeiro de 2019.

Carlos Azevedo Sanguedo
Responsável da Certificação

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO - CERT - Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630

Organismo de Certificação

Eletrobras Cepel

Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
CEPEL 09 BT 1737

Certificação de Produto

OCP 0007

Validade: 31/12/2020

Controle de Emissão:

Data	Emissão	Descrição
11/03/2015	1	1ª Emissão do certificado com base na Portaria Inmetro nº 234/2008 – RAV-BT-6691/15.
22/12/2016	2	Renovação do certificado de conformidade – RAV-BT-24175/16.
22/06/2018	3	Alteração de projeto dos interruptores 25 A / 250 V~ – RAV-BT-8609/18.
02/01/2019	4	Renovação do certificado de conformidade – RAV-BT-11847/18.

ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO – CERT – Av. Olinda nº 5.800 - Adrianópolis - CEP 26053-121 - Nova Iguaçu - RJ - Brasil
Endereço Postal: CEPEL Caixa Postal 68007 - CEP 21944-970 - Rio de Janeiro - RJ – Brasil - Tel.: 21 2666-6340 - Fax: 21 2667-8630